

B. Fill in the blanks with the following adjectives.

جای خالی داده شده را با استفاده از صفات زیر کامل کنید.  
(bigger / biggest / smaller / African / Asian / strongest)

Elephants are the **bigger** and **strongest** land animals in the world. They only eat plants and fruits. There are two types of elephants. The **African** elephant lives in Africa and the Indian elephant lives in Asia. The African elephant is **bigger** than the Indian elephant. It has larger ears, too. The Indian or the **Asian** elephant is **smaller** than the African elephant and has smaller ears.

فیل‌ها بزرگ‌ترین و قوی‌ترین حیوانات خشکی در جهان هستند. آن‌ها فقط گیاهان و میوه‌ها را می‌خورند. دو نوع فیل وجود دارد: فیل آفریقایی در آفریقا زندگی می‌کند و فیل هندی در آسیا زندگی می‌کند. فیل آفریقایی بزرگ‌تر از فیل هندی است و همچنین گوش‌های بزرگ‌تر و پهن‌تری دارد. فیل هندی یا فیل آسیایی کوچک‌تر از فیل آفریقایی می‌باشد و گوش‌های کوچک‌تری دارد.

C. Now answer the following the following questions.

۱. What type of elephant lives in Asia?  
اکنون به سوالات زیر پاسخ دهید.  
چه نوع فیلی در آسیا زندگی می‌کند?  
Indian elephant lives in Asia.

۲. Is the African elephant smaller than the Asian elephant?  
آیا فیل آفریقایی کوچک‌تر از آسیایی است?  
No, the African elephant is bigger than the Asian elephant.

۳. Do Indian elephants have bigger ears than African elephants?  
آیا فیل‌های هندی گوش‌های بزرگ‌تری نسبت به فیل‌های آفریقایی دارند?  
No, they don't.

D. Fill in the blanks with irregular comparative forms of the following adjectives?

good, bad, far

۱. I know that my cooking is bad, but your cooking is **worse**.  
من می‌دانم که آشپزی من بد است اما آشپزی تو بدتر است.

۲. The bed was hard, but is was **better** than nothing.  
تخت خیلی سفت و محکم بود اما بهتر از هیچی بود.

۳. It's too dark. I cannot see **farther** than two meters.  
هوا خیلی تاریک است. من نمی‌توانم دورتر از دو متر را ببینم.

Part III : Vocabulary

A. Match the words with their definitions.

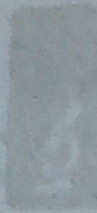
۱. a place from which people can watch the planets and stars  
جایی که مردم از طریق آن می‌توانند سیارات و ستاردها را مشاهده کنند

2. a large and round body of rock or gas that moves around the Sun  
 یک جسم بزرگ و مدور صخره‌ای یا گاز مانند که به دور خورشید حرکت می‌کند

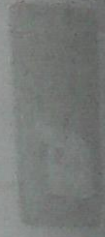
3. The yellow liquid that carries the blood cells  
 مایه زرد رنگ که سلول‌های خونی را حمل می‌کند

4. It uses lenses to make very small things look larger  
 آن از لنزهایی استفاده می‌کند تا باعث شود چیزهای خیلی کوچک بزرگ‌تر دیده شوند

5. It is inside your head and controls your body  
 این درون سر شماست و بدن شما را کنترل می‌کند



- a. planet
- b. observatory
- c. microscope
- d. plasma
- e. brain



1. b      2. a      3. d      4. c      5. e

تصاویر را منطبق کنید

B. One odd out.

1. interesting / amazing / useful / wonderful  
 شگفت‌آور، عجیب / سودمند مفید / شگفت‌آور / جالب

2. Mars / Saturn / Jupiter / sun  
 خورشید / مشتری / زحل / کیوان / مریخ

3. heart / brain / blood / moon  
 ماه / خون / مغز / قلب

4. red / yellow / liquid / white  
 سفید / مایع / زرد / قرمز

5. microbe / cell / virus / bacteria  
 باکتری / ویروس / سلول / میکروب

C. Match columns A and B.

ستون A را با لغات ستون B مطابقت دهید.

A	
1. rocky	(صخره‌ای)
2. daily	(روزانه)
3. pump	(پمپاژ کردن)
4. powerful	(قدرتمند)
5. keep	(نگه‌داشتن)

B	
telescope	(تلسکوپ)
planet	(سیاره)
blood	(خون)
exercise	(ورزش، نرمش)
healthy	(سالم، تندرست)

- 1. rocky planet (سیاره صخره‌ای سنگی)
- 2. daily exercise (ورزش روزانه)
- 3. pump blood (پمپاژ کردن خون)

- 4. powerful telescope (تلسکوپ قوی)
- 5. keep healthy (سالم ماندن)

A. Put the words in three groups based on their size.

هر یک از کلمات داده شده را با توجه به اندازه آن ها در یکی از سه گروه زیر قرار دهید.

moon	planet	star	sun	cell	plasma	microbe
ماه	سیاره	ستاره	خورشید	سلول	پلازما	میکروب
heart	brain	ear	eye	virus		
قلب	مغز	گوش	چشم	ویروس		



1. moon
2. planet
3. star
4. sun

1. heart
2. brain
3. ear
4. eye

1. cell
2. plasma
3. microbe

B. Look at the picture and order the planets based on their size (from the largest to the smallest).

به تصویر نگاه کنید و سیاره ها را بر مبنای اندازه (از بزرگ ترین تا کوچک ترین) مرتب کنید.

- |                       |                        |                     |
|-----------------------|------------------------|---------------------|
| 1. Jupiter (مشتری)    | 2. Saturn (زحل، کیوان) | 3. Uranus (اورانوس) |
| 4. Neptune (نپتون)    | 5. Earth (زمین)        | 6. Venus (وینوس)    |
| 7. Mars (مریخ، بهرام) | 8. Mercury (عطارد)     | 9. Pluto (پلوتو)    |

C. Look at the above picture and fill in the blanks.

با توجه به تصویر بالا جاهای خالی داده شده را کامل کنید.

1. The farthest planet from the Sun: **Pluto**

خوردن سیاره از خورشید پلوتون می باشد.

2. The closest planet to the Sun: **Mercury**

نزدیک ترین سیاره به خورشید نیر (عطارد) می باشد.

3. The Red Planet which is the neighbor of Earth: **Mars**

سیاره سرخ همسایه زمین مریخ (بهرام) می باشد.

4. The planet on which we live: **Earth**

سیاره ای که ما بر روی آن زندگی می کنیم (زمین) نام دارد.

D. Fill in the blanks with the given words.

جاهای خالی را با کلمات داده شده کامل کنید.

defend	healthy	moon	telescope	powerful
دفاع کردن	سالم	ماه	تلسکوپ	قوی

1. White blood cells **defend** body against diseases.

سلول های سفید خون از بدن ما در برابر بیماری ها دفاع می کنند.

2. The sky is cloudy, we cannot see the moon tonight.  
آسمان ابری است، ما امشب نمی توانیم ماه را ببینیم.
3. You need a powerful microscope to see something so small.  
شما برای دیدن چیزهای خیلی کوچک به یک میکروسکوپ قوی نیاز دارید.
4. Daily exercise keeps us strong and healthy.  
ورزش روزانه ما را قوی و سالم نگه می دارد.
5. The Hubble telescope goes around Earth every 97 minutes.  
تلسکوپ هابل هر ۹۷ دقیقه به دور زمین می چرخد.

Part IV: Pronunciation

Ask and answer with appropriate intonation.

1. Is a cheetah faster than a lion?  
آیا چیتا سریع تر از شیر است?  
Yes, it is.
2. Is football more interesting than volleyball?  
آیا فوتبال جالب تر از والیبال است?  
Yes, it is.
3. Are you the tallest person in your family?  
آیا تو بلند قدترین فرد در خانواده ات هستی?  
No, I'm not.
4. Is Mercury's orbit different from other planets' orbits?  
آیا گردش مداری تیر (عطارد) با گردش مداری سایر سیارات فرق دارد?  
No, it is't.

Comments

ترجماتی که با افعال کمکی مانند are , is , am , were , was , can , will و - شروع می شوند، آهنگ جمله خبری خواهد بود.  
ترجماتی که خبری آهنگ جمله افتان است.

Part V: Writing

A. Write the comparative and superlative forms of the following adjectives.

- |                              |                                   |   |
|------------------------------|-----------------------------------|---|
| 1. wonderful<br>(شگفت انگیز) | more wonderful<br>(شگفت انگیز تر) | the most wonderful<br>(شگفت انگیز ترین) |
| 2. interesting<br>جالب       | more interesting<br>جالب تر       | the most interesting<br>جالب ترین       |

Chapter

دروس نهم (دوره دوم متوسطه)

- |              |                |                    |
|--------------|----------------|--------------------|
| 1. dangerous | more dangerous | the most dangerous |
| خطرناک       | خطرناکتر       | خطرناکترین         |
| 2. careless  | more careless  | the most careless  |
| بی دقت       | بی دقتتر       | بی دقتترین         |
| 3. useful    | more useful    | the most useful    |
| مفید         | مفیدتر         | مفیدترین           |

2. Compare each pair of things in the box. Write two sentences for each pair.

با استفاده از هر گروه ۲ تا ۳ از لغات داده شده، برای هر گروه ۲ جمله مقایسه‌ای بنویسید.

Compare (مقایسه)	Adjective (صفت)
Earth and Mars	large / cold (بزرگ / سرد)
1. cheetahs and lions بوزینگ‌ها و شیرها	fast / strong (سریع / قوی)
2. train travel and bus travel سفر با قطار و سفر با اتوبوس	cheap / safe (ارزان / ایمن)
3. Abadan and Mashhad آبادان و مشهد	busy / hot (شلوغ / گرم)

- |   |   |
|---|---|
| 1. Earth is larger than Mars.               | سیاره زمین بزرگ‌تر از سیاره مریخ است.     |
| 2. Mars is colder than Earth.               | سیاره مریخ سردتر از سیاره زمین است.       |
| 1. Cheetahs are faster than lions.          | بوزینگ‌ها سریع‌تر از شیرها هستند.         |
| 2. Lions are stronger than cheetahs.        | شیرها قوی‌تر از بوزینگ‌ها هستند.          |
| 2. Bus travel is cheaper than train travel. | سفر با اتوبوس ارزانتر از سفر با قطار است. |
| 3. Train travel is safer than bus travel.   | سفر با قطار ایمن‌تر از سفر با اتوبوس است. |
| 1. Abadan is hotter than Mashhad.           | آبادان گرم‌تر از مشهد است.                |
| 2. Mashhad is busier than Abadan.           | مشهد شلوغ‌تر از آبادان است.               |

Part 1 : Reading Comprehension

Who is a scientist?

The world around us is full of amazing things. knowing this beautiful world is very interesting for humans.

جهان اطراف ما پر از چیزهای عجیب است.

شناختن این جهان زیبا برای افراد بشر خیلی جالب است.

A scientist studies nature, animals, or people.

یک دانشمند طبیعت، حیوانات یا مردم را مورد مطالعه قرار می دهد.

Scientists work hard and do research to solve problems, find facts or invent new things.

دانشمندان سخت می کوشند و تحقیق می کنند جهت حل مسائل. یافتن حقایق یا ابداع چیزهای جدید.

Scientists learn about the world by observing and experimenting.

دانشمندان آگاه می شوند درباره جهان از طریق مشاهده و آزمایشات

نوع مختلفی از دانشمندان وجود دارند.

There are different types of scientists.

Some of them study plants, earth, seas, or animals.

بعضی از آن ها گیاهان، زمین، دریاها یا حیوانات را مورد مطالعه قرار می دهند.

Others study people and how they behave and learn.

بعضی دیگر انسان ها و چگونگی رفتار آن ها و یادگیری شان را مطالعه می کنند.

Some scientists like to study history or languages.

بعضی دانشمندان دوست دارند تاریخ یا زبان ها را مطالعه کنند.

Others are interested in making new thing.

گروهی دیگر علاقه مند ساختن چیزهای جدید هستند.

They want to make people's lives easier.

آن ها می خواهند زندگی مردم را راحت تر کنند.

Some scientists become very famous and rich.

برخی دانشمندان بسیار مشهور و ثروتمند می شوند.

Many people around the world may remember their names and faces.

بسیاری از افراد ممکن است در سراسر جهان اسمی و چهره آن ها را به یاد داشته باشند.

But this is not what they call 'success'.

اما این چیزی نیست که آن ها آن را موفقیت بنامند.

They feel successful when they solve problems and find answers to their questions.

آن ها احساس موفقیت می کنند وقتی که آن ها مسایل را حل می کنند و پاسخ سوالاتشان را پیدا می کنند.

True or False

1. Only scientists like to study the world.
2. There are different types of scientists.
3. Scientists think 'success' means becoming rich.

1	<input type="checkbox"/>	2	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	3	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	4	<input checked="" type="checkbox"/>

درست یا نادرست

Answer the following questions.

1. How do scientists learn about the world?

They learn about the world by observing and experimenting.

به سوالات زیر پاسخ دهید.

دانشمندان چگونه در مورد جهان آگاه می‌شوند؟

2. What does an inventor do?

He makes new things.

آن‌ها از طریق مشاهده و آزمایش از جهان آگاهی کسب می‌کنند.

یک مخترع چه کار می‌کند؟

3. Do you like to do research about the world?

Yes, I do.

آیا شما دوست دارید در مورد جهان تحقیق کنید؟

بله، دوست دارم.

Part II : Grammar

Unscramble the following sentences.

1. doing research / a new medicine / when / was / she / Shirin / found / .

Shirin found a new medicine when she was doing research.

جملات زیر را مرتب کنید.

شیرین یک داروی جدید کشف کرد وقتی که او داشت تحقیق انجام می‌داد.

2. the injured animal / they / trying hard / were / to save / .

They were trying hard to save the injured animal.

آن‌ها داشتند سخت می‌کوشیدند تا حیوان زخمی را نجات دهند.

3. English / as a translator / worked / when / he / studying / Hassan / was / at university / .

Hassan worked as a translator when he was studying at university.

حسن به عنوان مترجم کار می‌کرد وقتی که داشت در دانشگاه درس می‌خواند.

4. called him / Reza / studying / Arabic book / when / his / was / his mother / ?

Was Reza studying his Arabic book when his mother called him?

آیا رضا مشغول مطالعه کتاب عربی اش بود وقتی که مادرش صدایش کرد؟

1. Look at this photo. My uncle took it yesterday at 8 o'clock. Then complete the sentences.



1. My father was reading a newspaper.
2. My mother was reading a book.
3. My sister was doing her homework.
4. My brother was working with his laptop.
5. My grandfather was listening to the radio.

C. Write what you were doing at the given times.

1. Yesterday afternoon, I was playing football.
2. Last week this moment, I was watching TV.
3. This morning at 5, I was walking in the park.
4. When my mother was cooking dinner last night, I called my friend.

D. Read the following text. Complete it with appropriate 'self-pronouns'.

Yesterday I was all alone. I was cleaning the house. As no one was helping me, I was doing everything myself. It was very difficult. I remember how my mother cleaned the house herself when we didn't help her. I felt so sorry and ashamed. I was still working when my mother came in. I was cleaning the kitchen. She asked "Babak, did you do that yourself?" I answered: "Yes, mom, myself. I did it for you."



She said, "Thank you, dear. But now wait, don't do that alone Let's do everything together."

1. Did Babak's brothers clean the house themselves?  
No, they didn't.
2. Was Babak cleaning the room when his mother came in?  
Yes, he was.
3. Will his mother clean the kitchen herself?  
No, she won't.

Part III : Vocabulary

قسمت ۳ واژگان

A Read the descriptions and find the word.

توضیحات را بخوانید و لغات مورد نظر را پیدا کنید.

inventor	scientist	quit	develop	experiment
belief	famous	solve		

1. a person who does research and finds facts.

scientist شخصی که تحقیق می‌کند و حقایق را پیدا می‌کند (دانشمند)

2. to stop doing something

quit انجام کاری را متوقف کردن (دست کشیدن از)

3. something that you believe

belief چیزی که شما باور دارید (عقیده) (باور)

4. to grow or change into a stronger, larger or better form

develop رشد کردن یا تبدیل به شکل قوی‌تر، بزرگ‌تر یا بهتر شدن (توسعه یافتن)

5. to find answer to a problem

solve یافتن پاسخی برای یک مسئله (حل کردن)

B. One odd out.

کلمه نامناسب را مشخص کنید.

1. a. find

b. solve

c. invent

✓ d. attend

(د) حضور داشتن

(ج) اختراع کردن

(ب) حل کردن

(الف) پیدا کردن/کشف کردن

2. a. grow up

b. develop

✓ c. destroy

d. increase

(د) افزایش یافتن

(ج) تخریب کردن

(ب) توسعه یافتن

(الف) رشد کردن

3. a. inventor

b. researcher

✓ c. farmer

d. thinker

(د) متفکر

(ج) کشاورز

(ب) محقق

(الف) محقق

observatory  
خانه

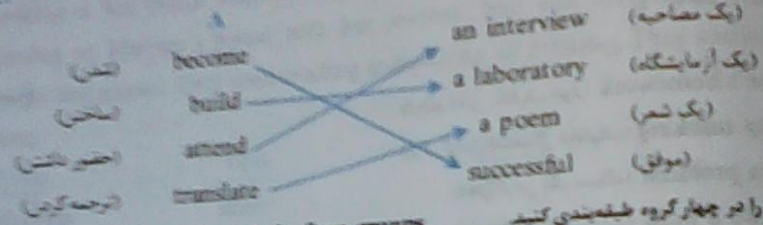
library  
کتابخانه

laboratory  
آزمایشگاه

memory  
یادداشت

energetic  
توانمند

Match columns A and B.



Put these famous people in four groups. این افراد مشهور را در چهار گروه طبقه‌بندی کنید.

Wright Brothers - Parvin Etesami - Mohammad Ghazi - Victor Hugo - Shahriar  
Mahmood Hakimi - Tahereh Saffarzadeh - Alexander Graham Bell

Poet شاعر	Inventor مخترع	Translator مترجم	Writer نویسنده
Parvin Etesami	Wright brothers	Mohammad Ghazi	Victor Hugo
Shahriar	Alexander Graham Bell	Tahereh Saffarzadeh	Mahmood Hakimi

Fill in the blanks with the given words. جاهای خالی را با کلمات داده شده پر کنید.

believe, grow up, inventions, built, successful

- The airplane is one of the greatest **inventions** of human.  
هواپیما یکی از بزرگ‌ترین اختراعات بشر است.
- Some scientists are very **successful** in their lives.  
بعضی از دانشمندان در زندگی‌شان بسیار موفق هستند.
- When children **grow up** their personality changes.  
وقتی که بچه‌ها بزرگ می‌شوند شخصیت آن‌ها تغییر می‌کند.
- Do you **believe** what she was saying about Mars?  
آیا آن‌چه او داشت راجع به مریخ می‌گفت باور دارید؟
- He changed the **bulb** to have more light in the room.  
او لامپ را عوض کرد تا نور بیشتری در اتاق باشد.

2. Use appropriate nouns with the following verbs.

تر کلمات فعلی را به اسمی مناسبه به کار ببرید.

- 1. do (انجام دادن)
- 2. give up (استیغام شدن / ترک کردن)
- 3. solve (حل کردن)
- 4. translate (ترجمه کردن)
- 5. change (تغییر دادن)

- 1. do one's homework (انجام دادن تکالیف خود)
- 2. give up smoking (ترک کردن استعمال دخانیات)
- 3. solve a problem (حل کردن یک مسئله)
- 4. translate a book (ترجمه کردن یک کتاب)
- 5. change a sentence (تغییر دادن یک جمله)

Part IV : Pronunciation

Say the sentences with emphatic stress over the appropriate element.

جملات را با تاکید موکده بر روی بخش مناسب بخوانید.

- 1. I was reading Arabic. (Not Amir)
- 2. I was reading Arabic. (Not writing Arabic)
- 3. I was reading Arabic. (Not English)

با فشار بر روی (I) کلمه اول خوانده شود  
 با فشار بر روی (reading) خوانده شود  
 با فشار بر روی (Arabic) خوانده شود

Part V : Writing

A Complete the spelling of words.

remember  
invent

attend  
create

build  
believe

در بگه کلمات زیر را کامل کنید.

B Complete the word family chart.

verb (فعل)	noun (اسم)
invent	inventor
build	building
believe	belief
know	knowledge
translate	translation
think	thinker

جدول کلمات هم خانواده را کامل کنید.

C. Read the text. Find nouns, adjectives and verbs. Write them in appropriate columns.

آن‌ها را در ستون مناسب بنویسید.

Yesterday, it was snowing heavily. Maryam was playing inside. She really wanted to go out to play. But she stayed in because it was very cold outside. She was thinking about what to do to have fun inside the house. She went into her room. She was looking at her things when her friend Mina called. She lives next door. Mina was coming to Maryam's house with her mother. She was bringing some interesting books and games. They were reading and playing all evening. They really had a good time.

Noun

Verb

Adjective

Maryam

snow

cold

house

play

interesting

room

want

good

things

go

friend

stay

Mina

think

books

do

games

have

4

Lesson

Traveling the World

Part 1: Reading Comprehension

How to be a good traveler

موضوع: سفر

Travel is about visiting new places and meeting new people.

سفر در مورد دیدن مکان های جدید و ملاقات افراد جدید است.  
When visiting a destination, a traveler should take care of people, places and cultures.

وقتی یک مسافر از مقصدی دیدن می کند باید به مردم، مکان ها و فرهنگ ها توجه نماید.  
So, before any travel, we must pay attention to some points.

بنابراین قبل از هر سفری باید به بعضی از نکات توجه کنیم.  
First, we must read as much as possible about the main tourist attractions we are going to visit.

قبل از هر چیز، باید تا جایی که می توانیم در مورد جاذبه های توریستی که قصد داریم دیدن کنیم مطالعه کنیم.  
Searching the Internet is an easy way to know about them.

جستجو در اینترنت راه آسانی برای دانستن آن ها است.

Also, learning a few words and phrases of the local language can be very useful, especially when we meet new people there.

همچنین، آموختن چند کلمه و عبارات زبان آن محل می تواند بسیار مفید باشد، به ویژه وقتی که با افراد جدیدی را آن جا ملاقات می کنیم.

When we meet local people, we must not forget that we are guests!

وقتی که افراد محلی را ملاقات می کنیم، نباید فراموش کنیم که ما مهمان هستیم!

So, we must respect their way of living.

بنابراین باید برای روش زندگی آن ها احترام قائل شویم.

When visiting historical and especially holy places, we must respect them, too.

وقتی که از مکان های تاریخی و بخصوص مکان های مقدس دیدن می کنیم، باید به آن ها نیز احترام بگذاریم.

If we visit natural places such as lakes, forests and deserts, we must protect the plants and wild animals.

اگر از مکان های طبیعی مانند دریاچه ها، جنگل ها و بیابان ها دیدن می کنیم، باید از گیاهان و حیوانات وحشی محافظت کنیم.

In this way, every travel can be a great experience for us.

به این طریق هر سفری می تواند تجربه بزرگی برای ما باشد.



A. True or False

1. Learning about other cultures is not important for a traveler.  T  F
2. Reading is a good way to know about a tourist destination.  T  F
3. A good traveler should pay attention to plants and wildlife.  T  F

به سوالات زیر پاسخ دهید.

B. Answer the following questions.

1. Is it good to surf the net to know about our trip?

Yes, it is a good and easy way to surf the net to know about our trip.  
بله این یک راه خوب و آسان برای کسب اطلاعات در مورد سفرمان است.

2. Should we try to know the language of our destination?

Yes, learning a few words and phrases of the local language can be very useful.  
بله یادگیری چند لغت و عبارت از زبان محلی می تواند بسیار مفید باشد.

3. Do you have another suggestion to be a good traveler?

We must obey their rules and try to behave politely.

ما باید از قوانین آن ها پیروی کنیم و سعی کنیم تا مؤدبانه رفتار کنیم.

Part II : Grammar

تکمیل # دستور زبان

- A. Answer the following questions with the given words and phrases.

با کلمات و عبارتهای داده شده به سوالات زیر پاسخ دهید.

1. Where can you travel in summer? (North)

We can travel to the North of Iran in Summer.   
می توانیم در تابستان به شمال ایران سفر کنیم.

2. When should she buy her ticket? (before her travel)

She should buy her ticket before her travel.

او باید قبل از سفرش بلیت را بخرد.

3. What may they buy? (souvenirs)

They may buy souvenir.

آن ها ممکن است سوغاتی بخرند.

4. How can Amir find a good hotel? (searching the net)

He can search the net.

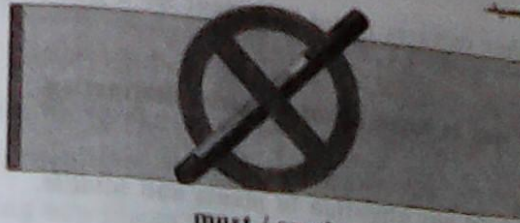
او می تواند در شبکه جستجو کند.

5. Which language must we speak in that city? (Chinese)

We must speak Chinese in that city.

ما باید در آن شهر چینی صحبت کنیم.

B. Write a sentence for each picture.



must / smoke

People must not smoke.



may / leave

Your teacher may let you leave the class. معلم شما ممکن است به شما اجازه دهد کلاس را ترک کنید.



can / park

You cannot park your car here. شما نمی توانید اتومبیل خود را اینجا پارک کنید.



should / speak loudly

You shouldn't speak loudly in a hospital. شما نباید در یک بیمارستان بلند صحبت کنید.



must / drive carefully

You must drive carefully on the road. شما باید در جاده با احتیاط برانید.

Write five things you do before your travel.

پنج کار که قبل از سفر خود انجام می دهید، بنویسید.  
من می توانم یک اتاق هتل رزرو کنم.  
من باید قبل از سفرم بلیتم را بخرم.  
من باید چمدان هام را ببندم.

I can reserve a hotel room.

I should buy my ticket before my travel.

I must pack my suitcases.

I may study some books about the culture of my destination.

من ممکن است چند کتاب در مورد فرهنگ مقصد مطالعه کنم.

I shouldn't forget to say goodbye to my friends.

من نباید فراموش کنم که از دوستانم خداحافظی کنم.

Read the following text. Complete it with appropriate prepositions.

متن زیر را بخوانید. آن را با حروف اضافه مناسب کامل نمایید.

Armin is a student. He lives **in** Shahrood. He usually wakes up **at** 5 o'clock **in** the morning. **On** Thursdays and Fridays, he wakes up later because he doesn't go to school. **Next** to their house, there is a stadium. He goes there to play football **a** noon, he comes back home and rests.

Now answer the following questions.

اکنون به سوالات زیر پاسخ دهید.

Where does Armin live?

آرمن کجا زندگی می کند؟

He lives in Shahrood.

او در شاهرود زندگی می کند.

When does he usually wake up?

او معمولاً چه موقع از خواب بیدار می شود؟

He usually wakes up at 5 o'clock in the morning.

Where is the stadium?

ورزشگاه کجاست؟

The stadium is next to their house.

ورزشگاه مجاور خانه شان است.

Part III : Vocabulary

تلفظ کلمات و زمان

pilgrim , scientist, destination, ticket, check in,  
attraction, plant, war , course, poem, angry, creation,  
baggage, brave, passport, plane, vacation, invention,  
word, train

1. pilgrim (زائر)

2. destination (مقصد)

3. ticket (بلیت)

4. check in (سالن انتظار)

5. attraction (جاذبه توریستی)

6. baggage (چمدان)



7. passport (گذرنامه)

8. plane (هواپیما)

9. vacation (تعطیلات)

B. One odd out.

1. travel / trip / nation / journey

کلمه ناهماهنگ را مشخص کنید.

2. local / international / domestic / national

نکته: کلمات دیگر در مورد سفر و مسافرت هستند.

(national) ملی، (domestic) داخلی، (local) داخلی، (international) بین‌المللی؛ معنی سه واژه دیگر بومی

3. hospitable / kind / polite / angry

(hospitable) مهمان‌نواز، (kind) مهربان، (polite) با ادب، (angry) خشمگین؛ معنی سه واژه دیگر: مهمان‌نواز

4. jungle / town / desert / plain

(town) شهر؛ معنی سه واژه دیگر: جنگل (jungle)، بیابان (desert)، دشت (plain)

نکته: سه واژه دیگر به محیط‌های طبیعی اشاره دارند.

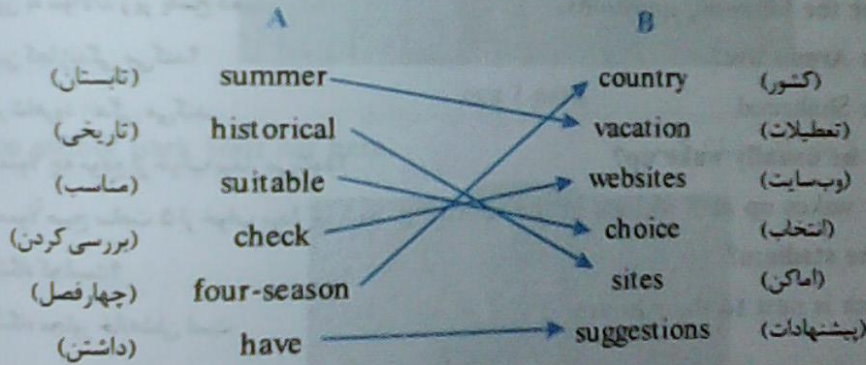
5. Europe / Asia / Spain / Africa

(Spain) اسپانیا؛ معنی سه واژه دیگر: اروپا (Europe)، آسیا (Asia)، آفریقا (Africa)

نکته: سه واژه دیگر اسم قاره هستند. Spain نام یک کشور می‌باشد.

C. Match columns A and B.

ستون‌های A و B را مطابقت دهید.



D. Put the words in three groups considering their means of transportation.

کلمات را با توجه به وسایل نقلیه‌اشان در سه گروه قرار دهید.

*bus, airplane, ship, train, balloon, boat, helicopter, bicycle*

land (زمین)

bus (اتوبوس)

bicycle (دوچرخه)

Air (هوا)

airplane (هواپیما)

balloon (بالون)

helicopter (هلیکوپتر)

Sea (دریا)

ship (کشتی)

boat (قایق)

Order the following means of transportation (از سریع ترین تا آهسته ترین)  
 (سریع ترین تا آهسته ترین)



- 1. plane (هواپیما)
- 2. train (قطار)
- 3. bus (اتوبوس)
- 4. car (اتومبیل)
- 5. ship (کشتی)
- 6. bicycle (دوچرخه)

Fill in the blanks with the given words. (با کلمات داده شده جاهای خالی را پر کنید.)

range , cultures , suggestion , attracts , probably , famous

- Egypt is famous for its Pyramids. (معروف) famous
- Amazing nature of Iran attracts many tourists. (جذب کردن) attracts
- We should respect the languages and cultures of other countries. (فرهنگ) cultures
- We can do a range of activities in our free time. (طیف وسیعی از) range
- Do you have any suggestion to solve the problem? (پیشنهاد) suggestion

Unscramble the following sentences.  
 famous / is / China / the Great wall / for / .  
 China is famous for the Great wall.  
 چین به خاطر دیوار بزرگش مشهور است.

3. Shiraz / sites / historical / many / and / an amazing nature / has / .

Shiraz has an amazing nature and many historical sites.

شیراز طبیعتی فوق العاده و اماکن تاریخی بسیار زیادی دارد.

4. attracts / a lot of / Hamedan / tourists / from / of Iran / cities / other / .

Hamedan attracts a lot of tourists from other cities of Iran.

همدان گردشگران فراوانی را از دیگر شهرهای ایران جذب می کند.

5. to Mashhad and Qom / travel / to go to / many Muslims / shrines / holy / .

Many Muslims travel to Mashhad and Qom to go to holy shrines.

مسلمانان بسیاری به مشهد و قم سفر می کنند تا به حرم های مطهر بروند.

6. is the best / what / souvenir / your city / of / ?

What is the best souvenir of your city?

بهترین سوغات شهر شما چیست؟

Part IV : Pronunciation

تمرین تلفظ

Ask and answer with contrastive stress and appropriate intonation.

پرسید و با تکیه مقایسه ای و آهنگ مناسب پاسخ دهید.

1. Which country are you from, Iran or Italy?

(افزاینده - falling)

شما اهل کدام کشور هستید ایران یا ایتالیا؟

2. Where do you go, Isfahan or Yazd?

(افزاینده - falling)

کجا می روید اصفهان یا یزد؟

3. Which color do you like more, yellow or brown?

(افزاینده - falling)

کدام رنگ را بیشتر دوست دارید زرد یا قهوه ای؟

4. What do you want to have, spaghetti or kebab?

(افزاینده - falling)

چه چیزی می خواهید خورد اسپاگتی یا کباب؟

5. Should I check it online or offline?

(افزاینده - falling)

باید آن را آنلاین چک کنم یا آفلاین؟

نکته مهم: وقتی خواهیم دو مقوله را با هم مقایسه کنیم، تکیه (stress) بر روی هر دو کلمه قرار می گیرد.

Part V : Writing

تمرین نوشتاری

A Change the following adjectives into adverbs. Pay attention to their spelling.

صفات زیر را به قید تبدیل کنید. به املاي آن ها را توجه کنید.

quick → quickly (به سرعت)

- real → really (واقعا)  
 angry → angrily (با عصبانیت)  
 easy → easily (به راحتی)  
 probable → probably (احتمالاً)  
 good → well (خوب)  
 careless → carelessly (با بی دقتی)

Read and find adjectives. Change them into adverbs.

بخوانید و صفات را پیدا کنید. آن‌ها را به قید تبدیل نمایید.

People usually go to different places by different means of travel. If they want to arrive fast and comfortably, they can travel by a plane. Probably some people prefer to travel by train. Actually it is cheap and safe. But sometimes it is not easy to find train and plane tickets. So they may use their cars, but they should drive carefully.

adjective (صفت) → adverb (قید)

- cheap → cheaply ارزان، به قیمت ارزان  
 safe → safely با اطمینان، به طور مطمئن  
 easy → easily به آسانی

adverb (قید) → adjective (صفت)

- fast → fast سریع  
 comfortably → comfortable راحت  
 probably → probable محتمل  
 actually → actual واقعی  
 carefully → careful دقیق، با دقت

1

Lesson

Saving Nature

انگلیسی (کتاب کار)

Part 1: Reading Comprehension

موضوع: درک مطلب

Simple ways to protect wildlife

راهنمای ساده برای محافظت از حیوانات وحش

One way to protect wildlife is learning about endangered animals that live around you.

یک راه آسان برای محافظت از حیوانات وحش آموختن در مورد حیوانات در معرض خطر است که پیرامون شما زندگی میکنند. Teach your friends and family about the wonderful birds, fish and plants that live near your home.

به دوستان و خانواده خود در مورد پرندگان شگفت‌انگیز، ماهی‌ها و گیاهانی که نزدیک خانه‌شان زندگی می‌کنند، آگهی بدهید. In this way, they are going to be more careful about nature.

به این طریق آن‌ها بیشتر مواظب طبیعت خواهند بود.

You can also visit a national wildlife museum or park.

شما همچنین می‌توانید از یک موزه ملی طبیعت وحش یا پارک دیدن کنید.

These places give good information about how to protect endangered animals and their homes.

این مکان‌ها می‌توانند اطلاعات خوبی در مورد نحوه محافظت از حیوانات در معرض خطر و زیستگاه‌هایشان به شما بدهند.

You can do voluntary work in these places to help animals and their babies.

شما می‌توانید در این مکان‌ها برای کمک به حیوانات و بچه‌هایشان کارهای داوطلبانه انجام دهید.

Another thing you can do is protecting the natural home of the endangered animals.

کار دیگری که شما می‌توانید انجام دهید محافظت از زیستگاه طبیعی حیوانات در معرض خطر است.

When you keep nature clean and safe, the animals will live longer.

وقتی که شما طبیعت را پاکیزه و سالم (ایمن) نگه دارید، حیوانات بیشتر زنده خواهند ماند.

Protecting the trees of forests is also helpful.

حفظ کردن درختان جنگل نیز مفید است.

If you live in a village, you need to be very careful about the hunters who come to your village to hurt animals.

اگر شما در یک روستا زندگی می‌کنید، باید خیلی مراقب شکارچیان باشید که برای شکار حیوانات به دهکده شما می‌آیند.

Whenever you see these people, you need to call the police.

هر وقت که این افراد را می‌بینید، باید به پلیس خبر دهید.

These are simple work, but they will help nature a lot.

این‌ها کارهای ساده‌ای هستند، اما خیلی به طبیعت کمک می‌کنند.

۲۲۸ = ۲۲۸  
 (۲+۱)۲  
 (۲+۲)۲

A. True or False

- Learning about endangered animals is not important.  True  False  
 آموختن در مورد حیوانات در معرض خطر مهم نیست.
- You can do voluntary work in wildlife parks.  True  False  
 می‌توانید در پارک‌های حیات وحش کار داوطلبانه انجام دهید.
- Keeping nature clean destroys animals.  True  False  
 نگه داشتن طبیعت حیوانات را نابود می‌کند.

B. Answer the following questions.

1. Is it good to give information to our family about wildlife?  
 آیا خوب است که اطلاعات در مورد حیوانات وحش خود را به خانواده خود بدهید؟

Yes, it is.

2. Why is protecting the trees helpful for endangered animals?  
 چرا محافظت از درختان برای حیوانات در معرض خطر مفید است؟

Protecting the trees is helpful because they are part of their nature home.

3. Do you know another simple way to protect wildlife?  
 آیا می‌دانید روش دیگری برای محافظت از حیات وحش می‌دانید؟

We can plant trees and flowers.

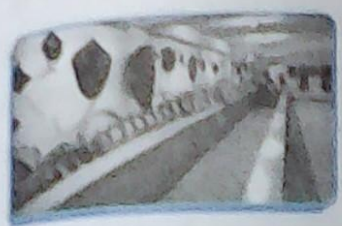
Part II : Grammar

A. Complete the chart. Write the things you did in the past and you will do in the future.  
 جدول را کامل کنید کارهایی را که در گذشته انجام دادید و کارهایی را که در آینده خواهید داد بنویسید.

Verb	Past tense	Future tense
travel (سفر کردن)	I traveled to Isfahan last year.	I will travel to Shiraz next year.
buy (خریدن)	I bought a bicycle yesterday.	I will buy a computer next week.
visit (بازدید کردن)	I visited Kashan last week.	I will visit Shiraz next year.
watch (تماشا کردن)	I watched an interesting movie yesterday.	I will watch cartoons tomorrow.
go (رفتن)	I went to the cinema last night.	I will go to the zoo next week.

Reza is thinking about his trip to Kish and what he will do there. Look at the pictures and write what Reza will do there.

رضا در مورد سفرش به کیش و آنچه آنجا انجام خواهد داد، فکر می‌کند. به تصاویر نگاه کنید و بنویسید رضا آنجا چه کار خواهد کرد.



visit a wildlife museum

He will visit a wildlife museum.

او از موزه حیات وحش دیدن خواهد کرد.



go to a zoo

He will go to a zoo.

او به باغ وحش خواهد رفت.



enjoy nature

He will enjoy nature.

او از طبیعت لذت خواهد برد.



learn more about endangered animals

He will learn more about endangered animals.

او در مورد حیوانات در معرض خطر بیشتر یاد خواهد گرفت (مطلع خواهد شد).

C. Yes or No?

بله یا نه؟

- 1. School students will learn to help injured animals. Yes  No
- 2. The number of cheetahs will increase in the future. Yes  No
- 3. Iranians are going to protect endangered animals. Yes  No
- 4. When we keep earth clean and safe, animals will live longer. Yes  No

D. Read the following text. Complete it with 'to be going to' verbs.

متن زیر را بخوانید. آن را با افعال to be going to کامل نمایید.

Mr. Alavi is a teacher. Tomorrow, he and his students are going to go (go) on a

school trip. They are going to go (go) to a park out of the city. They are going to leave (leave) the school at 9. They are going to stay (stay) in the park till afternoon. They are going to go (go) into nature and clean it. They are going to visit (visit) the aquarium in the park, too. Mr. Alavi is going to talk (talk) about sea animals there. The students are going to write (write) a report from this trip. They need to pay attention to everything they see. Other students are going to read (read) their friends' reports and learn many things about nature and sea animals.

کتاب به سوالات زیر پاسخ دهید.

8. Now answer the following questions.

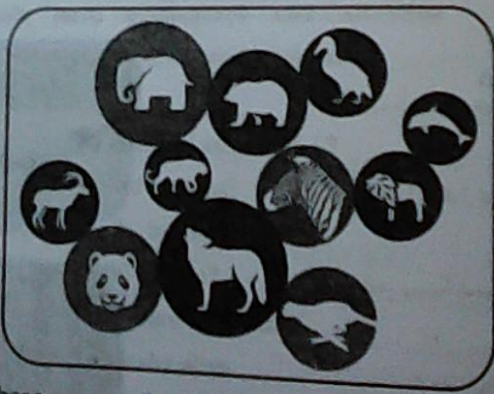
1. Are students going to go to a zoo?  
No, they aren't. (They are going to go to a park out of the city.)
2. Is Mr. Alavi going to read students' reports?  
No, he isn't. (Other students are going to read their friends' reports.)
3. Are you going to visit a museum this weekend?  
Yes, I am. (I am going to visit museum this weekend.)

Part III : Vocabulary

کلمات نام جانوران

A. Find 11 animals below.

۱۱ حیوان را در زیر پیدا کنید.



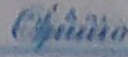
- |             |            |            |          |            |
|-------------|------------|------------|----------|------------|
| 1. elephant | 2. bear    | 3. cheetah | 4. wolf  | 5. dolphin |
| 6. duck     | 7. leopard | 8. goat    | 9. panda | 10. lion   |
| 11. zebra   |            |            |          |            |

B. One odd out.

1. die out / live / kill / hunt
2. goat / cow / hen / leopard
3. plain / mountain / jungle / zoo

کلمه نامجانگ را مشخص کنید.

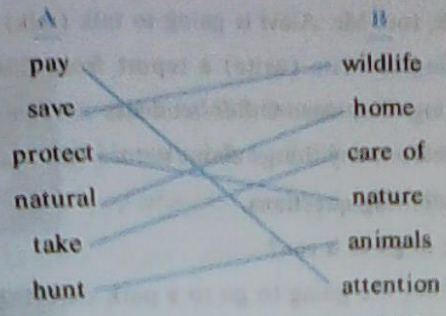




hunters / zookeepers / teachers / farmers  
save / take care of / protect / hunt

Match columns A and B.

ستون های A و B را مطابقت دهید.



- 1. pay attention (توجه کردن)
- 2. save wildlife (نجات دادن حیات وحش)
- 3. protect nature (محافظت کردن از طبیعت)
- 4. natural home (زیستگاه طبیعی)
- 5. take care of (مراقبت کردن از)
- 6. hunt animals (شکار کردن حیوانات)

Put the words in three groups considering their natural home.

این کلمات را با در نظر گرفتن زیستگاه طبیعی آن‌ها در سه گروه قرار دهید.

whale , cow , lion , panda , bear , leopard ,  
tiger , fish , wolf , dolphin , duck , zebra , goat

1. whale, fish, dolphin



2. cow, duck, goat



3. wolf, leopard, tiger, lion  
panda, bear, zebra



Look at the following graph. Order the following animals based on their average lifespan (from short to long).

- 1. ant (موش)
- 2. lion (شیر)
- 3. sheep (گوسفند)
- 4. wolf (گرگ)
- 5. camel (شتر)
- 6. elephant (فیل)
- 7. whale (وال)

Fill in the blanks with the given words.

1. protect, 2. injured, 3. plain, 4. future, 5. relatives, 6. destroyed

1. The hunters killed the tiger and ..... its home.  
 2. There are lots of beautiful zebras living in this .....  
 3. He brought the ..... bird into the room and took care of it.  
 4. Hopefully, people will pay more attention to wildlife in the .....  
 5. The wife of our ..... is a zookeeper in Mazandaran.

Scramble the following sentences.

1. Endangered animals need attention and protection.  
2. Endangered animals need attention and protection.

1. How do humans destroy lakes and jungles?  
 2. How do hunters hurt animals and nature?  
 3. How many Iranian cheetahs are alive?

Part IV : Pronunciation

Read and answer with falling intonation.

1. How will we protect our Earth?  
 2. How will we protect our Earth?  
 3. What will happen to endangered animals?  
 4. How will humans pay more attention to endangered animals?



- 1. Who will protect our forests?  
We ourselves will protect our forests.
- 2. What are you going to do to save nature?  
I am going to help injured animals.

Comments

۱- در جملاتی که با کلمات پرسشی (who, how, what, when ...) شروع می‌شوند، معمولاً از آهنگ افغان استفاده خواهد شد. (صدا در آخر جمله پایین خواهد بود).

۲- جمله خبری نیز آهنگ افغان دارد.

۳- در جملاتی که با فعل کمکی شروع می‌شوند، آهنگ جمله خیران است و آخرین کلمه با صدای بلند ادا می‌شود.

Part V : Writing

A. Unscramble the letters and make nouns. Then put nouns in the appropriate group.

people	place	idea	thing
افراد	مکان	ایده	چیز
friend	museum	pain	water
دوست	موزه	درد	آب
visitor	jungle	love	tree
بازدیدکننده، توریست	جنگل	دوست داشتن	درخت

متن قسمت اول را بخوانید.

B. Read the text in Part I.

1. Find all singular nouns. Change them into plural.

- way → ways / wildlife → اسم غیر قابل شمارش / family → families
- home → homes / nature → اسم غیر قابل شمارش / museum → museums
- park → parks / information → اسم غیر قابل شمارش / work → اسم غیر قابل شمارش
- thing → things / village → villages

2. Find all plural nouns. Change them into singular.

- animals → animal / friends → friend / birds → bird / fish → fish
  - plants → plant / places → place / babies → baby / trees → tree
  - forests → forest / hunters → hunter
  - works → (multiple activities) (اسم قابل شمارش) → work
- نکته: police و people جزء اسامی جمع هستند.

2

Lesson

Wonders of creation

شخصیت از درک مطلب



Part 1: Reading Comprehension

Microbes

Microbes are really wonderful.

They are everywhere!

They live all around you, on you and inside you!

Microbes are very small, so you can't see them.

But don't worry.

Some microbes make you sick but most others keep you healthy and even help you to fight disease.

There are so many different types of microbes.

We still don't really know how many there are, but we know that microbes do lots of different things.

ما هنوز هم واقعاً نمی دانیم چه تعداد انواع میکروبها وجود دارند اما می دانیم که میکروبها کارهای مختلف زیادی را انجام می دهند

Bacteria and viruses are two important types of microbes.

Bacteria are really important microbes.

They are very small.

They have only one cell.

Bacteria can live in any area of the earth.

They aren't all bad;

In fact you couldn't live without some bacteria!

Viruses are among the smallest microbes on the earth, even smaller than bacteria.

ویروسها در میان کوچکترین میکروبها حتی کوچکتر از باکتریها بر روی زمین هستند.

میکروبها

میکروبها واقعاً شگفت انگیز می باشند.

آن ها در هر جایی هستند.

آن ها کاملاً دور و بر شما، بر روی شما و در درون شما زندگی می کنند.

میکروبها خیلی کوچک هستند، بنابراین شما نمی توانید آن ها را ببینید.

اما نگران نباشید.

تعداد زیادی از انواع گوناگون میکروبها وجود دارد.

باکتریها و ویروسها دو نوع مهم از میکروبها هستند.

باکتریها واقعاً میکروبهای مهمی هستند.

آن ها خیلی کوچک هستند.

آن ها فقط یک سلول دارند.

باکتریها می توانند در هر محیطی از کره زمین زندگی کنند.

باکتریها همگی بد نیستند!

در حقیقت شما بدون بعضی از باکتریها نمی توانید زندگی کنید.

They are different from bacteria because they can't live on their own.

آن‌ها متفاوت از باکتری‌ها می‌باشند زیرا نمی‌توانند بطور مستقل زندگی کنند.  
Viruses need to be inside a living cell to live and grow.

ویروس‌ها برای زندگی و رشد و نمو نیاز دارند تا در درون یک سلول زنده باشند.  
There aren't many good things about viruses - they usually attack your body and make you sick.

چیزهای خوب زیادی درباره ویروس‌ها وجود ندارند - آن‌ها معمولاً به بدن شما حمله می‌کنند و باعث بیماری شما می‌شوند.

True or False

درست یا نادرست

1. Microbe is an important type of bacteria.

میکروب یک نمونه مهم از باکتری‌هاست.

2. Viruses can live in any place in the world.

ویروس‌ها می‌توانند در هر نقطه از جهان زندگی کنند.

3. Bacteria do not need to be inside a living cell to live.

باکتری‌ها برای زندگی کردن نیازی ندارند درون یک سلول زنده باشند.

Answer the following questions.

به سوالات زیر پاسخ دهید.

1. Where can we find bacteria?

ما کجا می‌توانیم باکتری‌ها را پیدا کنیم؟

Bacteria can live in any area of the earth.

باکتری‌ها می‌توانند در هر محیطی از زمین زندگی کنند.

2. How are bacteria different from viruses?

باکتری‌ها چگونه متفاوت از ویروس‌ها هستند؟

Viruses are different from bacteria because they can't live on their own.

ویروس‌ها متفاوت از باکتری‌ها هستند زیرا نمی‌توانند به خودی خود زندگی کنند.

3. Do you like to see microbes under a microscope?

آیا دوست دارید میکروب‌ها را زیر میکروسکوپ ببینید؟

Yes, I do. I like to see microbes under a microscope.

بله، همین‌طور است. من دوست دارم میکروب‌ها را زیر میکروسکوپ ببینم.

Read the passage and find the following information.

مطالعه کنید و اطلاعات زیر را پیدا کنید.

question number	paragraph number	Answer
1. Important types of microbes نمونه‌های مهم میکروب‌ها	2	1. Bacteria and viruses are two important types of microbes.
2. The home of viruses خانه ویروس‌ها	4	2. viruses are among the smallest microbes on the earth.
3. The number of bacterias' cells تعداد سلول‌های باکتری‌ها	3	3. They have only one cell.

Part II : Grammar

در پاسخ صحیح خط بکشید

A. Circle the correct answer.

- His new car is **faster** / **the fastest** than my car.   
 ماشین جدیدش سریع‌تر از ماشین من است.   
 شبیه میان دو واحد (اسم) صورت گرفته در نتیجه از مقایسه برتر استفاده می‌کنیم. در ضمن than (به معنی از) بیانگر کاربرد   
 بد تفصیلی است.
- Russia is **bigger** / **the biggest** country of the world.   
 روسیه بزرگ‌ترین کشور جهان است.   
 شبیه میان یک واحد (اسم) به عنوان واحد برترین در مقایسه با همه واحدهای دیگر (the world) کشورهای جهان صورت   
 گرفته است. (مقایسه یک در برابر ۲ یا بیشتر)
- The whale is **heavier** / **the heaviest** sea animal.   
 بزرگ‌ترین جانور دریایی است.   
 از عنوان واحد برترین در مقایسه با همه حیوانات دریایی به کار رفته است. از مقایسه برترین استفاده می‌کنیم. در ضمن the   
 بیانگر کاربرد صفت عالی است.
- Kazem is **taller** / **the tallest** player in the team.   
 کازم بلند قدترین بازیکن در تیم است.   
 شبیه به عنوان واحد برترین در مقایسه با سایر بازیکنان هم تیمی‌اش به کار رفته است. از مقایسه برترین استفاده می‌کنیم.
- Mary and Fatima are **older** / **the oldest** than Leila.   
 مری و فاطمه مسن‌تر از لیلیا هستند.   
 از مری و فاطمه به عنوان یک مجموعه واحد در مقایسه با لیلیا به عنوان واحد دوم به کار رفته از مقایسه برتر استفاده می‌کنیم. در   
 سن ۱۸۰۰ معروف کاربرد صفت تفصیلی است.